

我省知识产权创造量质齐升

本报讯(记者彭溢)记者从黑龙江省知识产权局获悉,截至2025年7月底,我省发明专利有效量为49528件,同比增长4.14%。其中,企业发明专利有效量为18353件,同比增长9.04%。全省每万人口发明专利拥有量为16.35件,每万人口高价值发明专利拥有量为6.12件。截至目前,全省有效商标注册量达559090件,同比增长8.6%。地理标志保护产品168个,地理标志商标110件。

知识产权创造质量稳步提升。组织开展2025年高校、科研院所高价值发明专利培育项目补助等9项奖补政策兑现工作,已下达奖励资金1498.28万元,完善了知识产权创造、运用、保护、管理和服务全链条生态,有效支撑了县域经济发展、科技成果产业化、服务企业效能提升“三个突破年”行动。支持指导

省农科院建立省现代农业产业知识产权创新联合体,构建现代农业产业知识产权协同创新发展机制,目前已吸纳76家成员单位,共同支撑“北大仓”向“智慧粮仓”转型升级。我省8项发明专利荣获第二十五届中国专利奖。

知识产权保护能力显著提高。制定《2025年知识产权行政保护工作实施方案》,截至目前,全省共立案办理专利侵权纠纷案件209件。会同省市场监管局、省公安厅、省法院、省检察院、哈尔滨海关联合组织开展2025年打击商标专利领域违法犯罪行为专项行动。编制出台《地理标志使用推进一市一策》并组织实施,成功完成107件农产品地理标志转化和一致性确认工作。

知识产权转化运用机制日益完善。全面推进专利转化运用专项行动,印发《“知惠龙

江”专利转化运用推进计划实施方案(2025年)》,在高标准完成全省高校和科研机构存量专利盘点和价值分析的基础上,广泛开展“知识产权服务万里行”专利转化运用服务对接活动,打响“知惠龙江”品牌。据不完全统计,专利转化运用专项行动开展以来,我省重点高校院所新增专利转化近千项,转化金额近4亿元。全省共有468家企业备案专利产品1967件,产品年度销售额共计846.08亿元。围绕我省“4567”现代化产业体系,支持哈工大建设省新兴产业(商业航天、人工智能)知识产权运营中心。指导省科技成果和知识产权交易平台完善功能设计,平台建设以来累计开展72项知识产权进场交易,累计交易额达1.41亿元。联合省市场监督管理局印发《黑龙江省专利标准融合创新工作指引

(试行)》,建立乳制品、新材料、机器人3家专利标准融合创新中心,促进技术、专利、标准、产业协同发展。据不完全统计,上半年全省专利、商标质押融资登记金额达到23.94亿元。

知识产权服务体系逐步健全。发挥知识产权“一件事”集成服务平台作用,实现市(地)级全面对接,精准直达市场主体创新需求,探索建设“龙江知识产权数据池”,不断提高知识产权公共服务标准化规范化便利化水平。充分发挥省知识产权保护中心专利预审服务“快速通道”作用,截至今年8月1日,经过预审合格进入快速审查通道的专利申请201件,今年授权197件,总授权专利申请2109件,为我省创新主体专利快速获权提供了有力支撑。

新视野

知行合一 绽放青春力量

□本报记者 周姿杉

这个暑期,我省各高校开展了主题多样的社会实践活动,学生们走出校园,深入乡村、边疆、社区,在社会实践中了解国情民情、增长知识才干、厚植家国情怀。广大龙江学子们怀揣着热情与梦想,用自己的青春活力和专业知识,在祖国的沃土上留下了坚实的青春足迹,收获了知识与成长,也书写了一份份沉甸甸的实践成果。



龙江高校暑期社会实践纪实

实践团队。

追寻先辈足迹 筑牢信仰之基

沿着先辈的足迹,高校的学子们探寻红色密码,让红色精神在新时代绽放出耀眼光芒。

黑龙江大学的师生们将红色实践打造成“行走的思政课堂”。“追寻”社会实践实践团奔赴井冈山,走访革命旧址,挖掘红色故事,在历史的凝望中汲取精神力量。“好年华聚福州”社会实践团队以课题研究为切入点,探寻传承红色文化与铸牢中华民族共同体意识的实践路径,感悟红色文化的强大凝聚力。

“先辈们用热血守护家国,我们要用行动传承红色精神。”黑龙江大学学生张艺瀚说,“这些红色足迹是我们前行的动力,让我们更加明确了新时代青年的使命担当。”

齐齐哈尔大学“文艺青·齐·兵”小分队踏上了文化戍边的征程,他们沿着黑龙江边境线,从漠河到抚远,一路追寻红色足迹。在漠河,师生党员与“北极第一站”官兵一同聆听军旅专题党课,参观荣誉展馆,感受“最北最寒最坚定”的戍边精神。在黑河,他们走进瑷珲历史陈列馆,回望百年沧桑,在瑷珲之殇中体悟民族的创伤与觉醒,学校宣传部部长杜海现场讲授思政课,让师生们深刻认识到文化戍边的时代意义。

“在讷河博物馆,从新石器时代的陶罐到抗战时期的步枪,从计划经济年代的粮票到如今讷河的现代化产业图谱,文物与故事交织,让我们读懂了讷河的蜕变,也体悟到了‘一方水土养一方人,一方人守一方责’的厚重内涵。”佳木斯大学暑期“三下乡”社会实践团学生杨志辉说。

哈尔滨石油学院的学生们沿着铁人的足迹开展红色研学,前往大庆、建三江等地,感受大庆精神、铁人精神的磅礴力量,以先辈为榜样,坚定理想信念,立志做新时代的有为青年。学校带队负责人介绍,社会实践围绕行业实践、社会调研、公益服务等主题开展,此次实践学生们将书本知识与现实需求紧密联系,深化对国情社情的认知,提升解决实际问题的综合素养,培养吃苦耐劳、勇于担当的时代精神,以青春之我服务社会之需。

重温入党誓词。

国家自然科学基金重大项目在哈启动

本报讯(记者周姿杉)近日,由哈尔滨理工大学、哈尔滨工业大学、武汉理工大学和南京大学共同承办的国家自然科学基金“功能基元序构的高性能材料基础研究”重大研究计划集成项目启动会暨2025年度交流会在哈尔滨召开。

国家自然科学基金委员会咨询委员会秘书长高瑞平表示,此次会议的召开标志着“功能基元序构的高性能材料基础研究”重大研究计划已进入“从原理突破到应用落地”的关键攻坚阶段。

武汉理工大学院士、指导专家组组长张清杰介绍了重大研究计划的立项情况,回顾了中期评估取得的优秀成绩。他希望项目组在集成项目执行过程中围绕“三个聚焦”,在发展“功能基元+序构+变革性性能”的研究新范式、发现具有颠覆性功能的新材料等方面取得更大突破。

同时,11位集成项目负责人从项目目标、科学问题、阶段性研究进展以及对总体科学目标的贡献等几个方面进行汇报。指导专家组进行了充分的质询、指导和交流,对项目组在基础理论突破、应用示范等方面取得的成果给予了高度评价。与会人员一致认为,本次会议梳理了已取得的阶段性成果,明确了重点攻关方向,对于实现集成项目总体目标具有重要意义。

会议期间,哈尔滨理工大学校长刘侠、副校长石颖与指导专家组围绕国家级高水平项目申报事宜展开深入研讨,并达成多项重要共识。专家组对哈尔滨理工大学的科研布局给予了专业指导,为学校加强优势学科建设,提升协同创新效能,开展关键技术攻关,服务国家战略需求提供了宝贵的意见和建议。哈尔滨理工大学党委书记赵琳表示,学校将以此次会议为契机,依托自身优势深化科研合作,建立与基金委领导和院士专家更紧密的联系,组建大团队、构筑大平台、争取大项目、产出大成果,把科研创新优势转化为推动学校高质量内涵式发展的新动能。

科教振兴

2025年8月28日 星期四

本期主编:姚艳春(0451-84655776)
执行编辑:杨任佳(0451-84655786)

线上培训 助力地理标志 赋能中小企业

本报讯(王思琦 记者彭溢)为提升中小企业品牌竞争力与地理标志运用能力,推动龙江特色产品价值转化,近日,由黑龙江省知识产权局指导,黑龙江省生物产业知识产权运营中心主办,黑龙江股权交易中心、黑龙江省品牌战略促进会、中国中小企业协会黑龙江办事处、黑龙江省技术市场协会共同承办的2025年中小企业商标与地理标志战略培训会在线上举办,来自全省各市(地)知识产权管理部门相关工作负责人、中小微企业负责人、品牌运营人员、行业协会及服务机构代表等共400余人线上参加培训。

本次培训旨在为企业提供实务指导、资源对接与政策服务,助力龙江企业打造更具影响力和竞争力的地方品牌。培训会上,东北农业大学教授张亚娟进行了《地理标志与企业竞争力》专题授课。张亚娟系统梳理了地理标志的法律基础、保护范围与使用规范,结合多个国内外的典型成功案例,深入浅出地阐释了地理标志在提升产品附加值、增强市场认知和推动区域经济高质量发展中的重要作用。针对学员提出的“地理标志申报流程”“地理保护与品牌共建”等实际问题进行了专业细致的解答。哈尔滨市阳光惠远知识产权代理有限公司副总经理张宏威作了主题为《注册商标、工业品外观设计与品牌建设》的讲座。张宏威详细介绍了商标与外观设计的基础概念、法律保护路径及其在企业品牌战略中的协同应用,并通过大量实例剖析如何通过知识产权集成管理提升企业整体创新价值和市场竞争力。并就企业提出的“商标跨类保护”“高价值专利与品牌融合”等话题与学员展开深入交流。参会人员纷纷表示,本次培训内容充实、紧扣企业需求,通过培训不仅加深了对商标和地理标志政策的理解,更掌握了实际操作的方法路径,对未来企业品牌建设与市场开拓充满信心。

据介绍,未来,黑龙江省生物产业知识产权运营中心将持续搭建“政企协服”多方联动平台,继续开展知识产权系列赋能活动,提供更深层次的一对一辅导与资源对接服务,助力我省中小企业走好“品牌引领,地理标志赋能”的高质量发展之路。

举办培训班 推动思政课 一体化改革创新

本报讯(记者赵一诺 周姿杉)近日,由黑龙江省教育厅主办,伊春市教育局、黑龙江省学校思政课教师实践研修基地(中共伊春市委党校)、黑龙江省大中小学思政课一体化共同体(哈尔滨工程大学)、伊春职业学院承办的2025年黑龙江省大中小学思政课一体化共同体教师培训班在伊春举办。

开班式上,共同为设在伊春市委党校的“黑龙江省学校思想政治课教师实践研修基地”揭牌,并为2025年黑龙江省大中小学思政课“同题异构”教学展示活动的获奖团队代表颁发获奖证书。伊春市铁力市、伊美区、南岔县、嘉荫县、友好区5个县区中小学校与哈尔滨工业大学、东北林业大学、东北农业大学、黑龙江大学、哈尔滨医科大学5所高校的马克思主义学院签署结对共建协议。

本次培训,省市大中小学思政课一体化共同体获奖教学团队进行了“同题异构”教学展示,天津市大中小学思政课“课程超市”优秀教师进行了现场教学示范。专题讲座《书写习近平总书记“林区”三问的伊春答卷》,系统展示了伊春深入践行“绿水青山就是金山银山”理念的举措和成效。情景剧《信仰的召唤·百年誓言》,从一张泛黄的入党誓词,一段最精炼、最质朴、最有力量的语言中感悟信仰的磅礴力量。省级共同体和市教育局相关负责人与市教研员等深入交流了大中小学思政课一体化建设经验。

我省连续3年开展全省大中小学思政课一体化共同体教师培训、一体化示范课观摩展示活动和跟随习近平总书记考察龙江足迹“大思政课·龙江行”暑期社会实践研修活动等,带动全省各地各校开展多种形式的探索与实践,推动思政课一体化建设在龙江大地形成普遍共识,持续走深走实。



展示非遗作品。

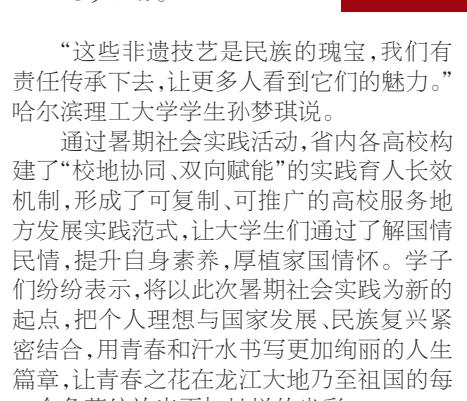
本文图片均由受访单位提供



开展“校园普通话小侦探”活动。



义诊活动。



“这些非遗技艺是民族的瑰宝,我们有责任传承下去,让更多人看到它们的魅力。”哈尔滨理工大学学生孙梦琪说。

通过暑期社会实践活动,省内各高校构建了“校地协同、双向赋能”的实践育人长效机制,形成了可复制、可推广的高校服务地方发展实践范式,让大学生们通过了解国情民情,提升自身素养,厚植家国情怀。学子们纷纷表示,将以此次暑期社会实践为新的起点,把个人理想与国家发展、民族复兴紧密结合,用青春和汗水书写更加绚丽的人生篇章,让青春之花在龙江大地乃至祖国的每一个角落绽放出更加灿烂的光彩。